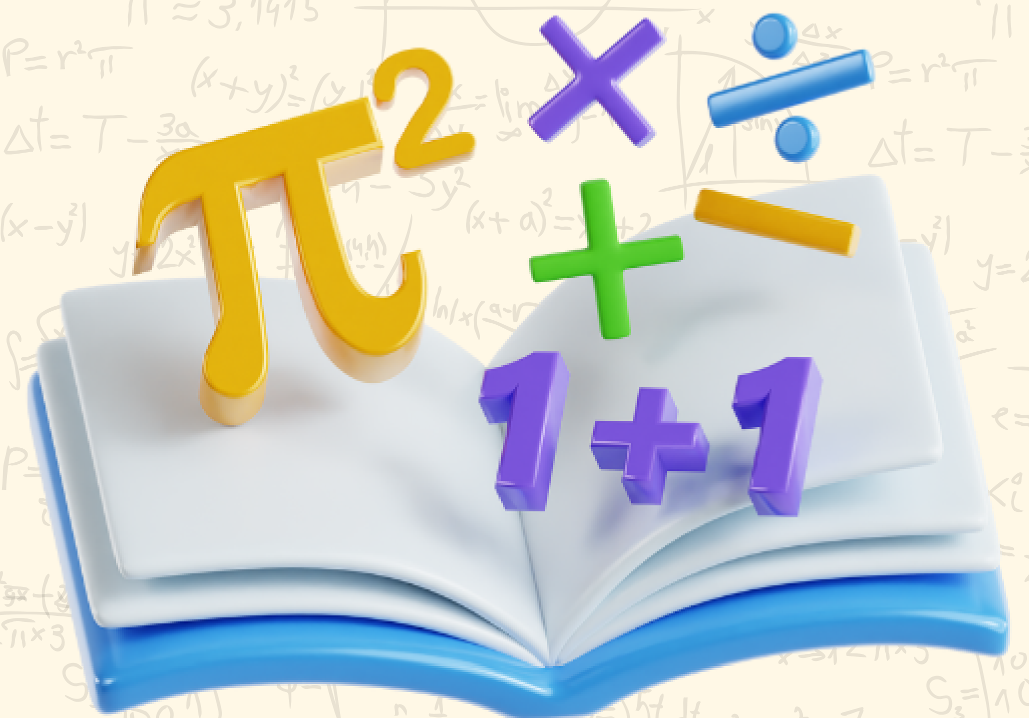
سلسلة شرح اصدارات المنصف الكمي الجديدة
أستاذ إبراهيم عبد الصمد

الملف السادس عشر
{غير محلول}

إبراهيم عبد الصمد



0564003374

سؤال 1

في فصل حضر كل الطلاب ماعدا ١١ طالب وغاب كل الطلاب ما عدا ٢٣ طالب ، كم عدد طلاب الفصل ؟

أ ٣٢

ب ٣٣

ج ٣٤

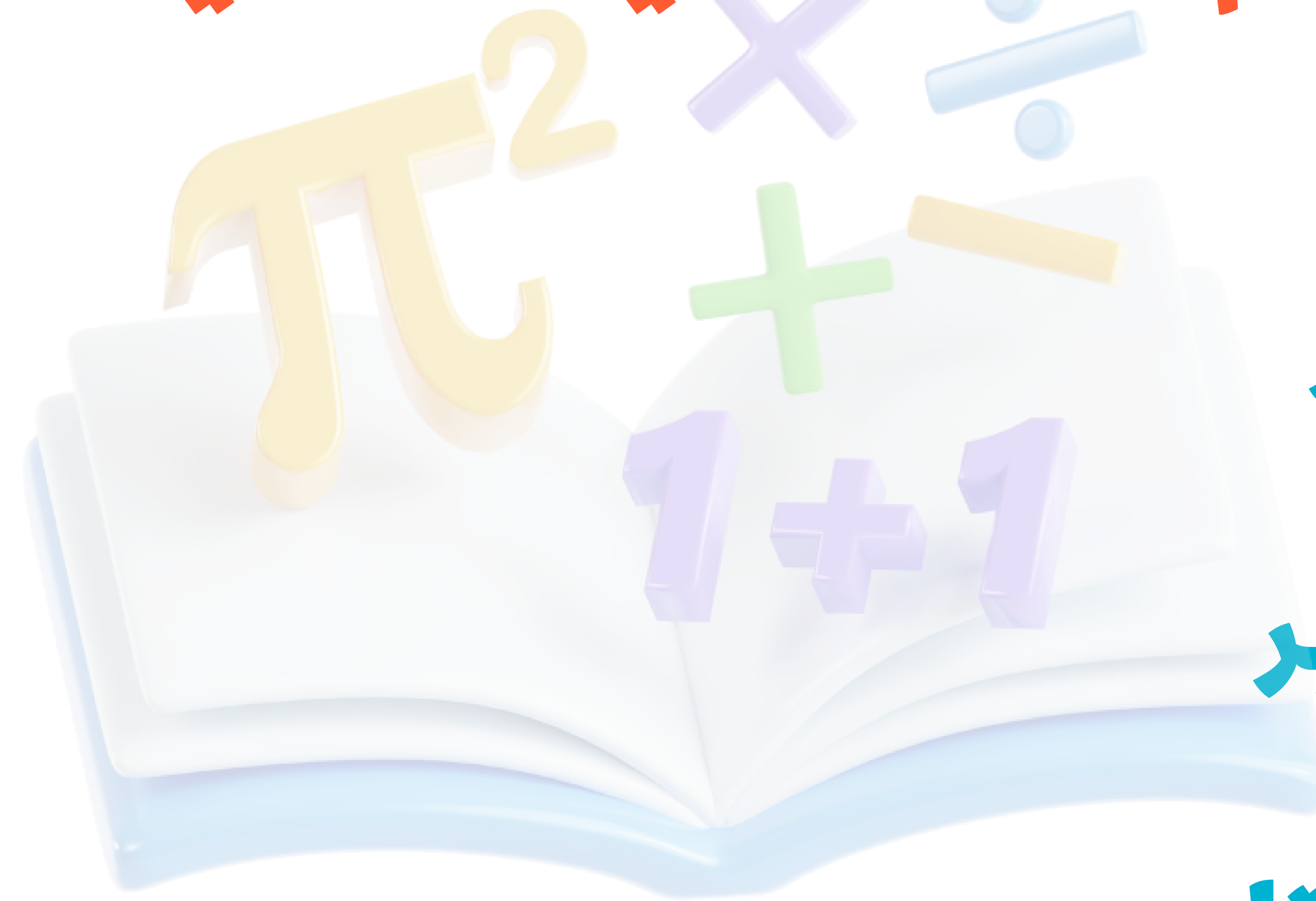
د ٣٥

سؤال 2

قارن بين

-القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام

-القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام



أ القيمة الأولى أكبر

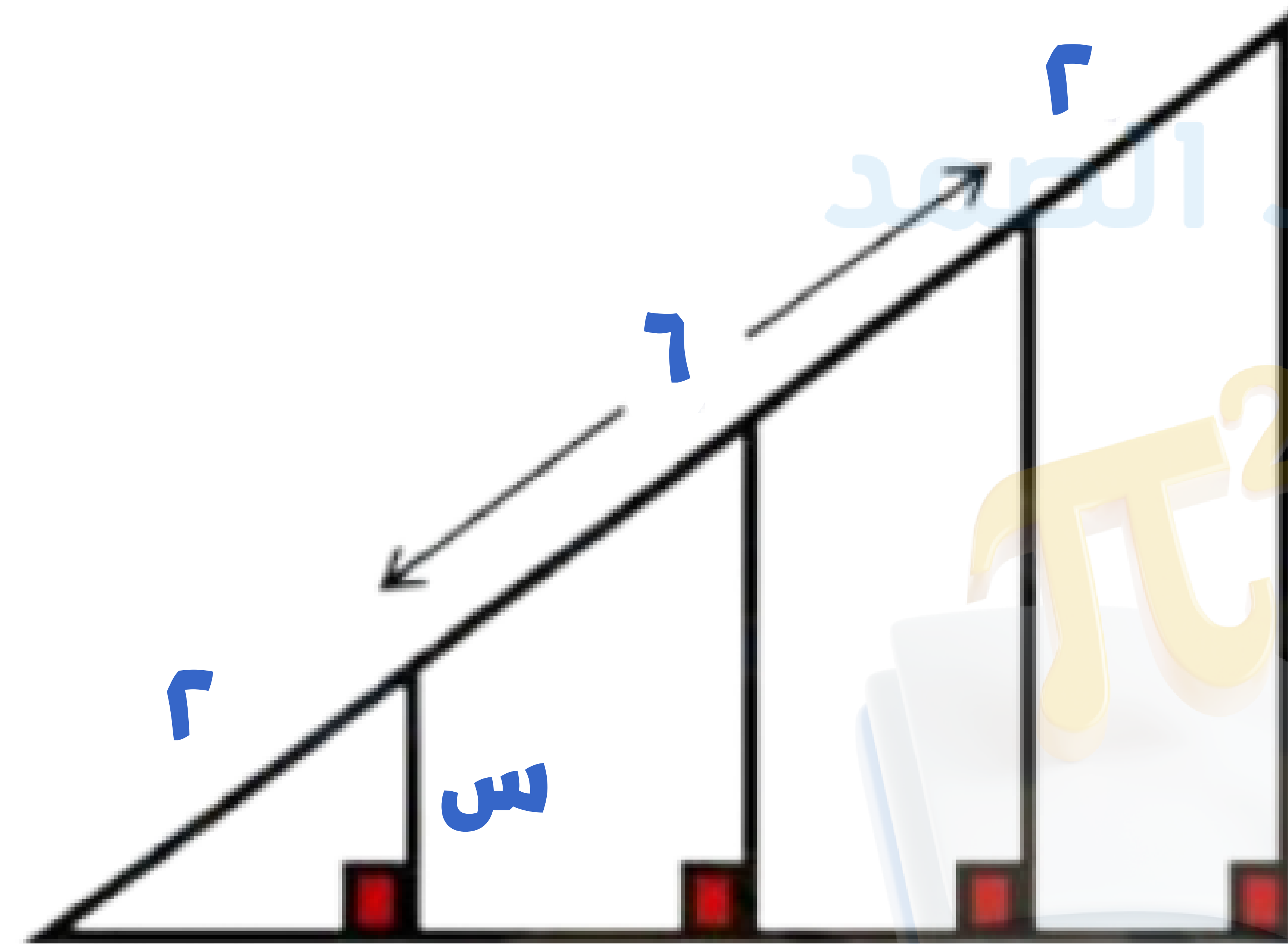
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

في الشكل المجاور أوجد قيمة س ؟



أ ١,٤

ب ١,٦

ج ١,٨

د ٢

سؤال 4

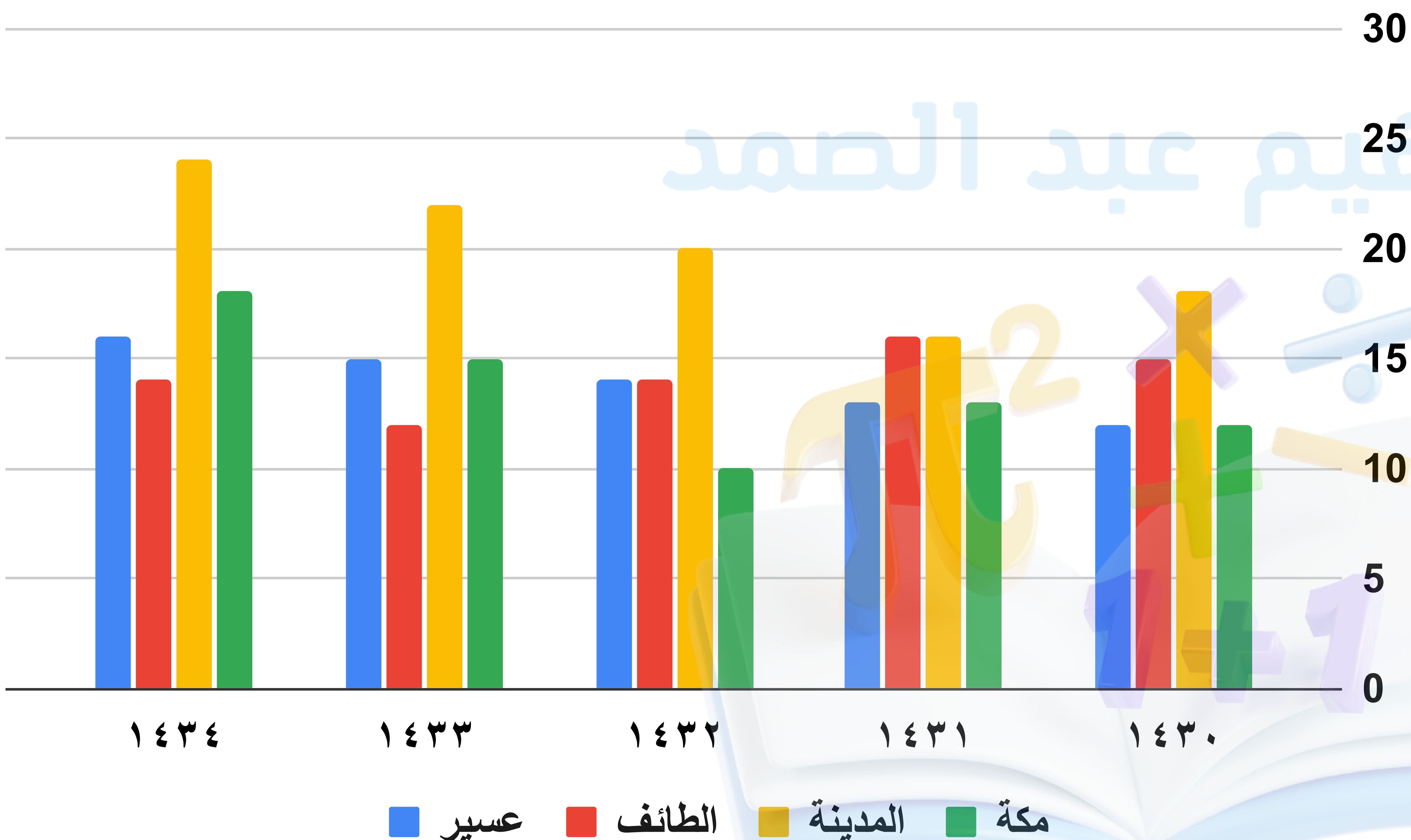
اي المدن في زيادة مطردة ؟

أ مكة

ب المدينة

ج الطائف

د عسير



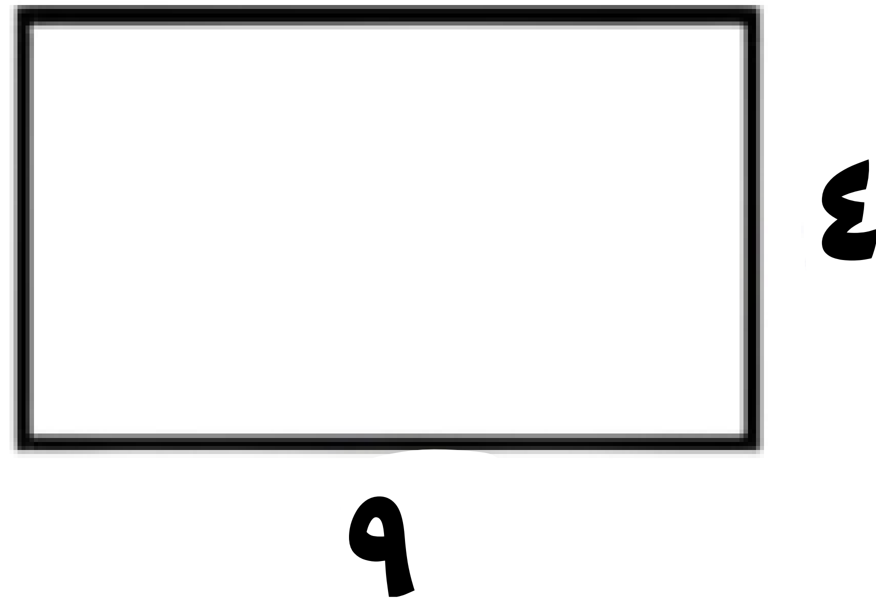
سؤال 5

قارن بين :

-القيمة الأولى : مساحة متوازي الاضلاع

-القيمة الثانية : مساحة مستطيل





أ القيمة الأولى أكبر

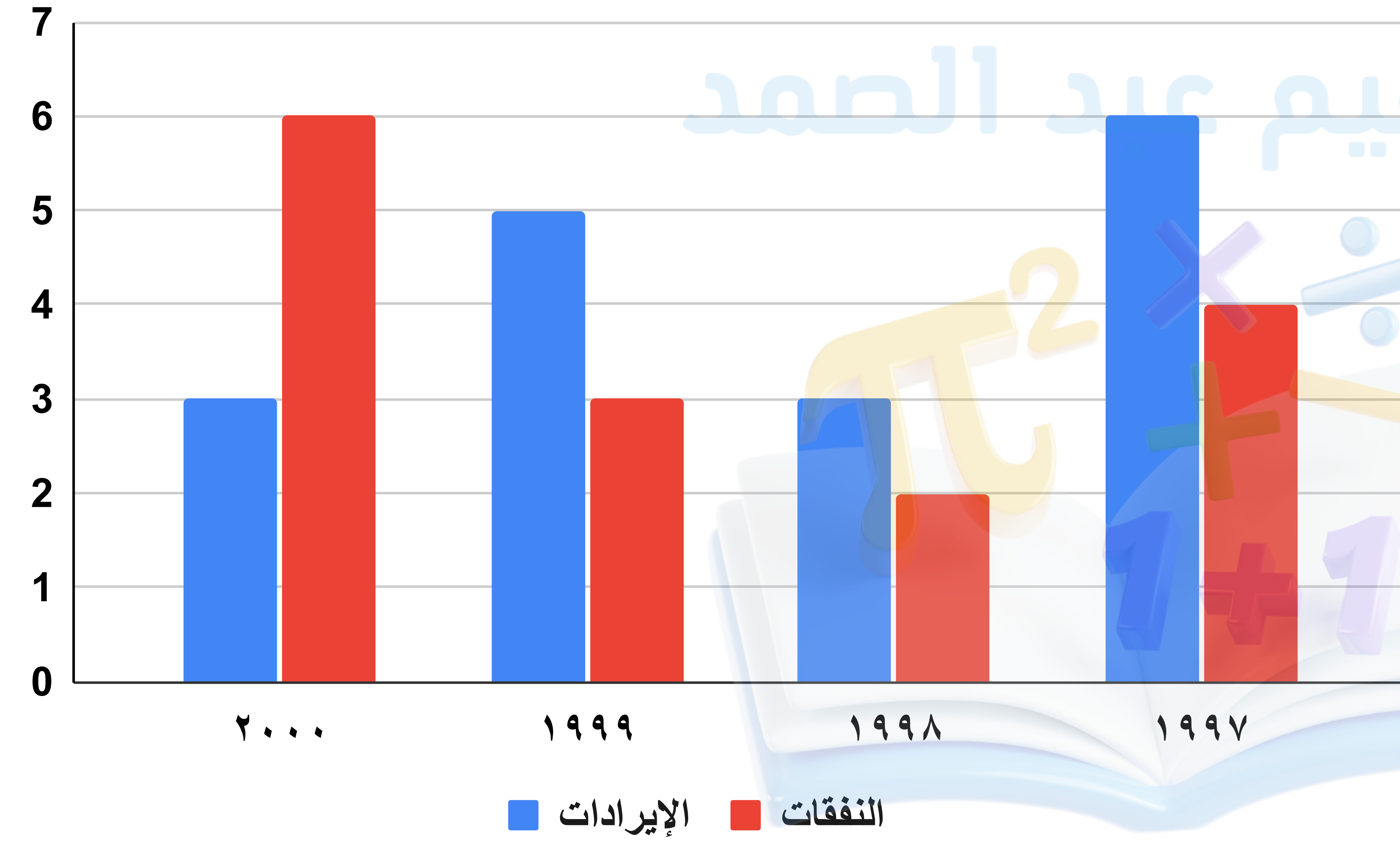
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

أوجد الفرق بين أكبر و أصغر قيمة من الإيرادات ؟



أ ٥

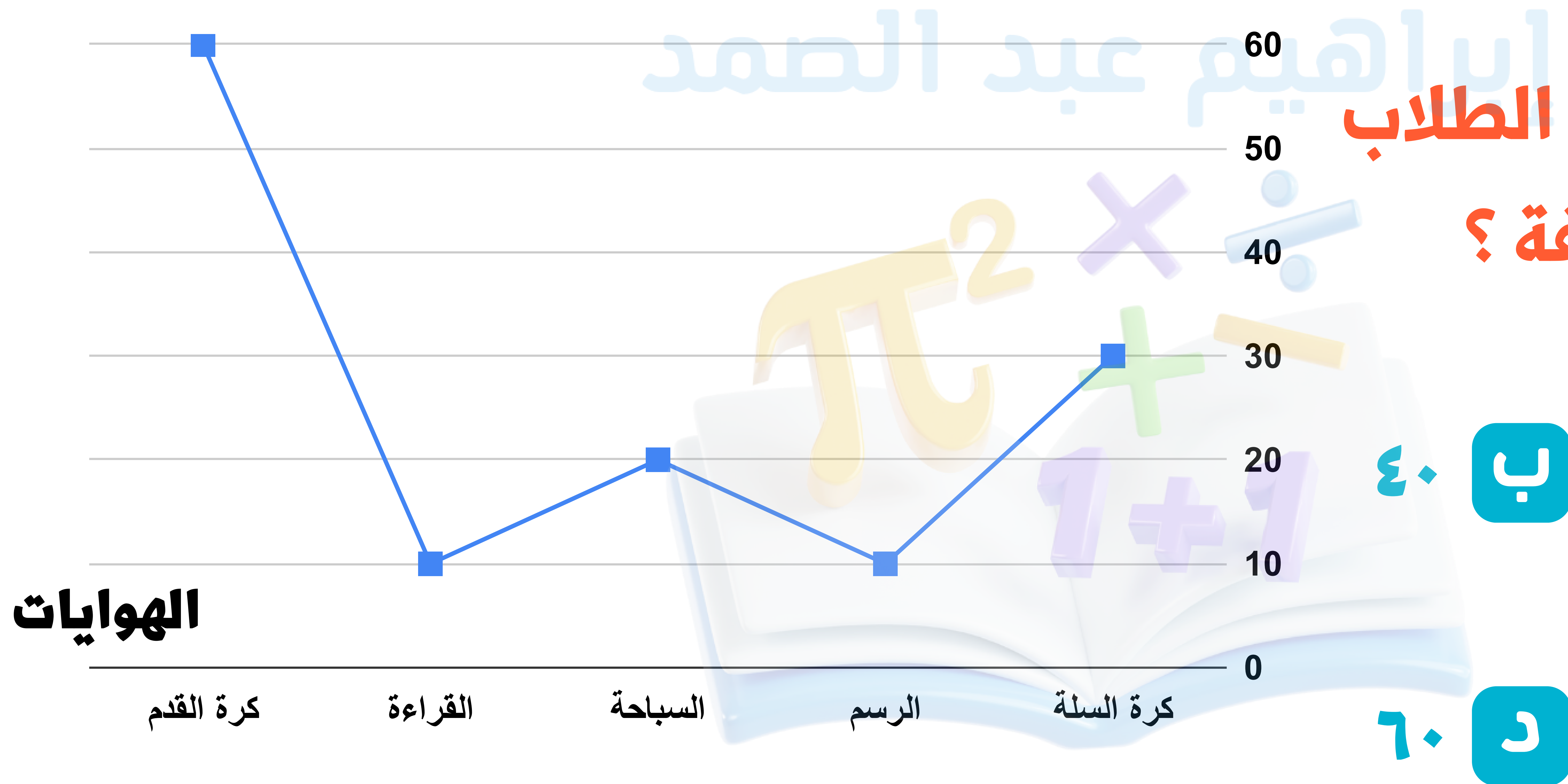
ب ٣

ج ٦

د ٤

سؤال 7

ما أكبر فرق بين عدد الطلاب في الهوايات المختلفة ؟



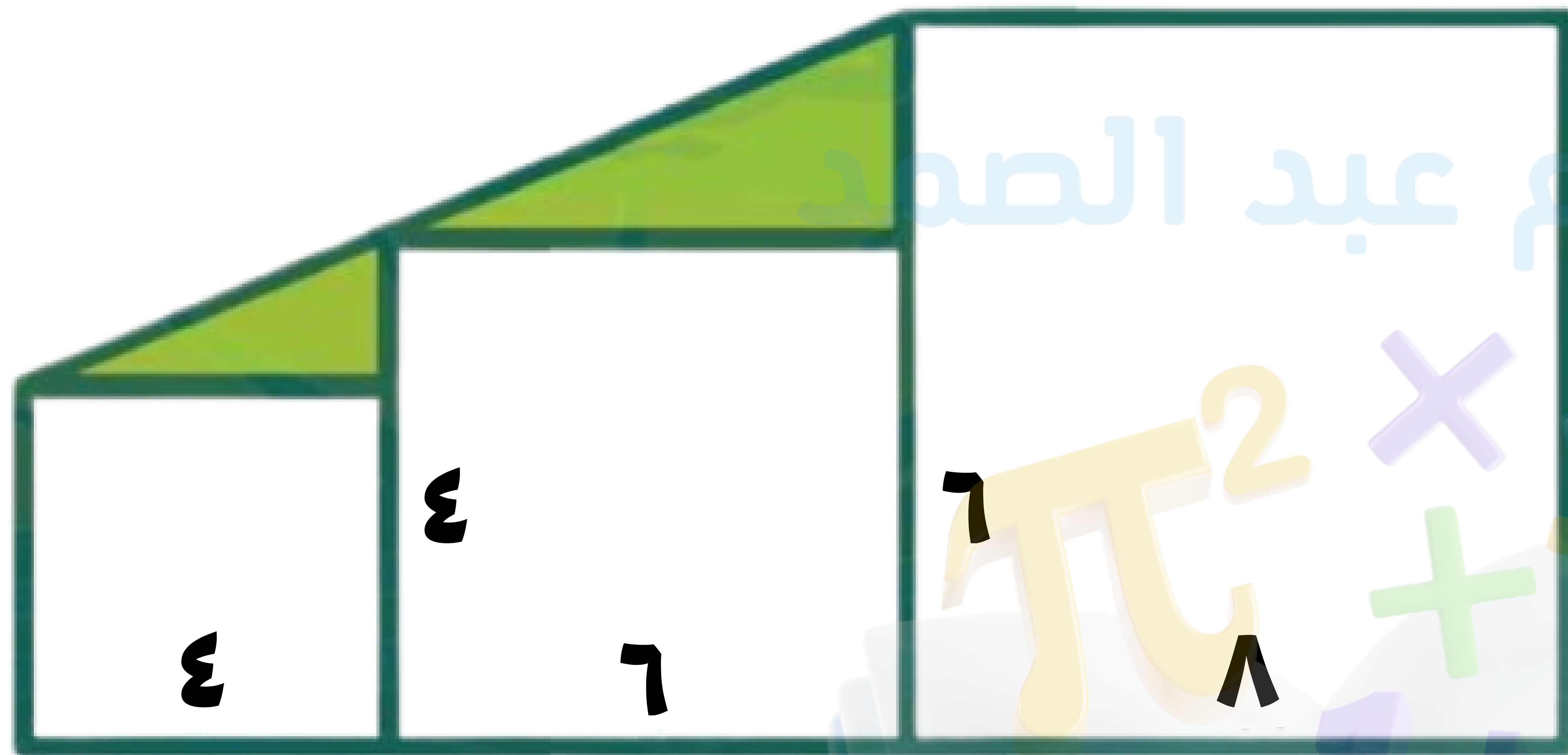
أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 8



الأشكال الثلاثة مربعات
أوجد مساحة المظلل ؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٨

سؤال 9

أوجد قيمة :

$$\left(\frac{أ}{ب}\right)^{٢} \times \left(\frac{ب}{أ}\right)^{٣} \times \left(\frac{أ}{ب}\right)^{٤} \times \left(\frac{ب}{أ}\right)^{٥}$$

أ) ١

ب) $\frac{أ^{٢}}{ب^{٢}}$

ج) $\frac{ب^{٢}}{أ^{٢}}$

د) $\frac{أ}{ب}$

سؤال 10

خرج محمد من المنزل الساعة ٣٩ : ٦ صباحا ورجع الساعة ٤٦ : ٧ صباحا ، كم المدة التي قضاها خارج المنزل بالدقائق ؟



٨٠



٧٩



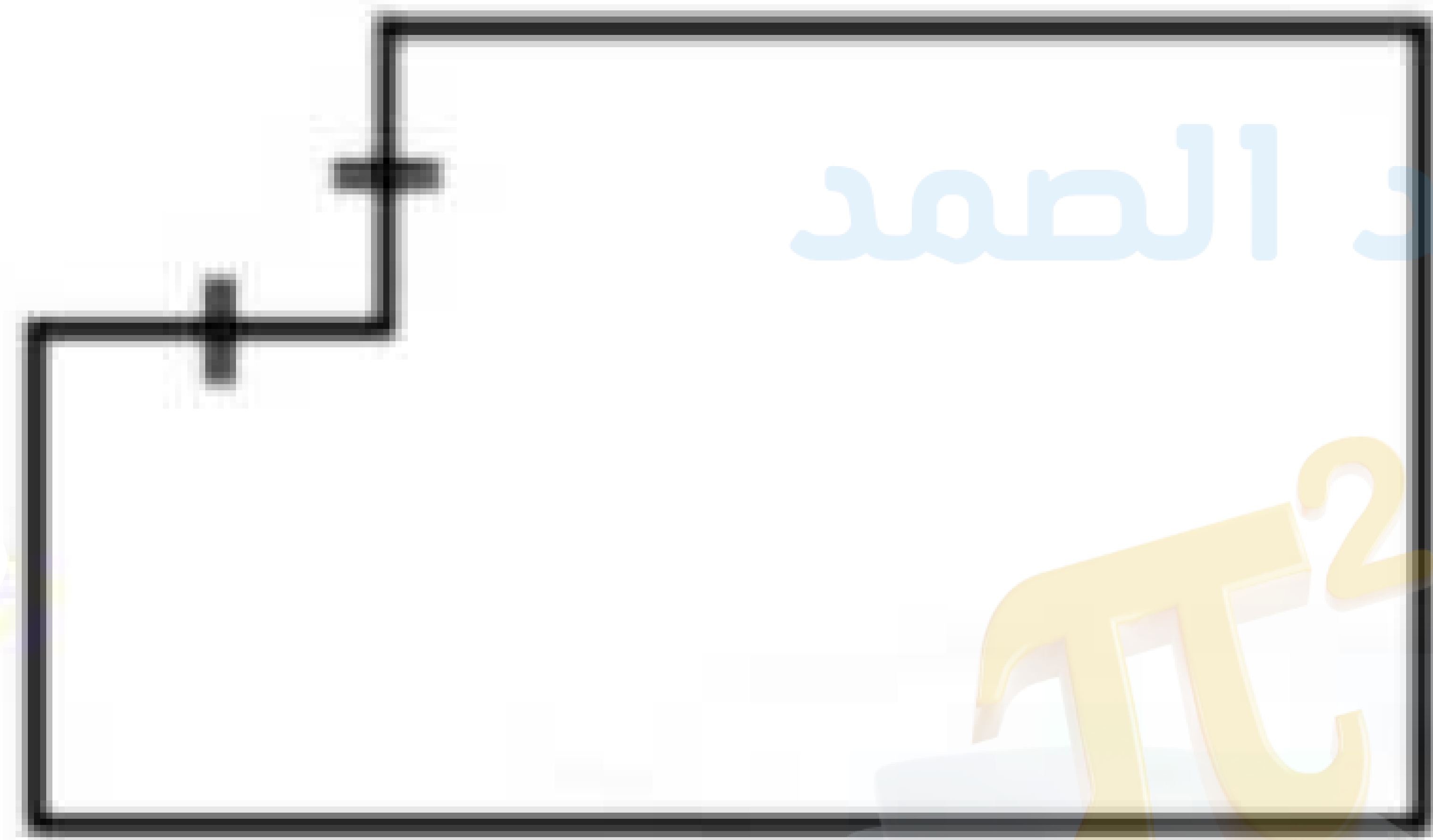
٧٨



٧٧

سؤال 11

أوجد محيط الشكل ؟



أ ١٨

ب ٢٠

ج ٢٢

د ٢٤

سؤال 12

شخصين لهم أسهم في شركة وعدد أسهم الثاني يقبل القسمة علي ٩ ، ١١ ، ١٣ ، ما نصيب الثاني ؟

أ ١٣٢٣

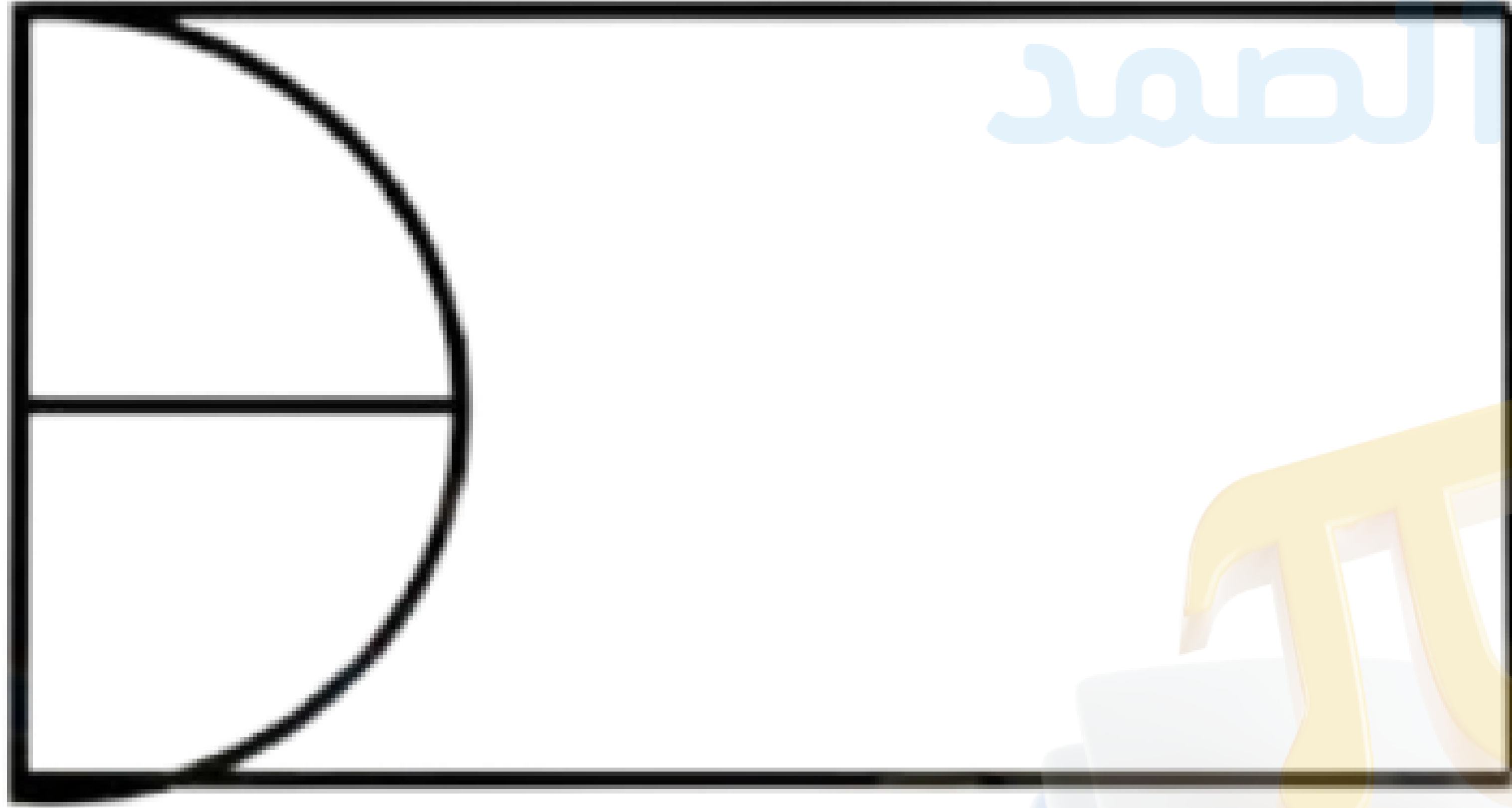
ب ١٢٨٧

ج ١٤٥٧

د ١٥٢١

سؤال 13

قطعة أرض مستطيلة بداخلها حديقة علي شكل نصف دائرة طول نصف قطرها ا سم ما محيط الحديقة ؟



أ ط

ب ط + ٢

ج ط + ٦

د ط +١٢

سؤال 14

مع شخص ٢٠ ورقة من فئة ٥ ريال و ٢٠ ريال فإذا كان المبلغ الذي معه ٢٨٠ ريال ، كم عدد أوراق فئة ٢٠ ريال ؟

أ ١٠

ب ١٢

ج ١٤

د ١٦

سؤال 15

إذا كان الدولار = ٣ ليرات والليرة = ١٢ جنية فما قيمة ٢٠ دولار بالجنيه ؟

أ ٢٤٠

ب ٣٦٠

ج ٦٤٠

د ٧٢٠

سؤال 16

إذا كان ك ل م ن = صفر ، ل م ن و = ١ فإن ....

أ ل = صفر

ب م = صفر

ج ك = صفر

د ن = صفر

سؤال 17

اذا كان المتوسط الحسابي للعدين ٦ ،ك يساوي المتوسط الحسابي للأعداد ٢ ، ٩ ، ك ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ك

-القيمة الثانية : ٤



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18

أوجد محيط شبه المنحرف ؟

٣

١,٥

٥

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

د ١٢,٥

سؤال 19

ثلاثة أعداد متتالية أحدهم ١١ ، وحاصل ضربهم ٩٩٠ ، فما مجموع هذه الاعداد ؟



٢٧



٣٠



٣٢



٣٦



سؤال 20

$٣^{٣٢} - ٣^{٣١} = س \times ٣^{٣١}$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 21

كم تساوي ٤ هللة بالريال ؟

أ ٠,٤

ب ٠,٠٤

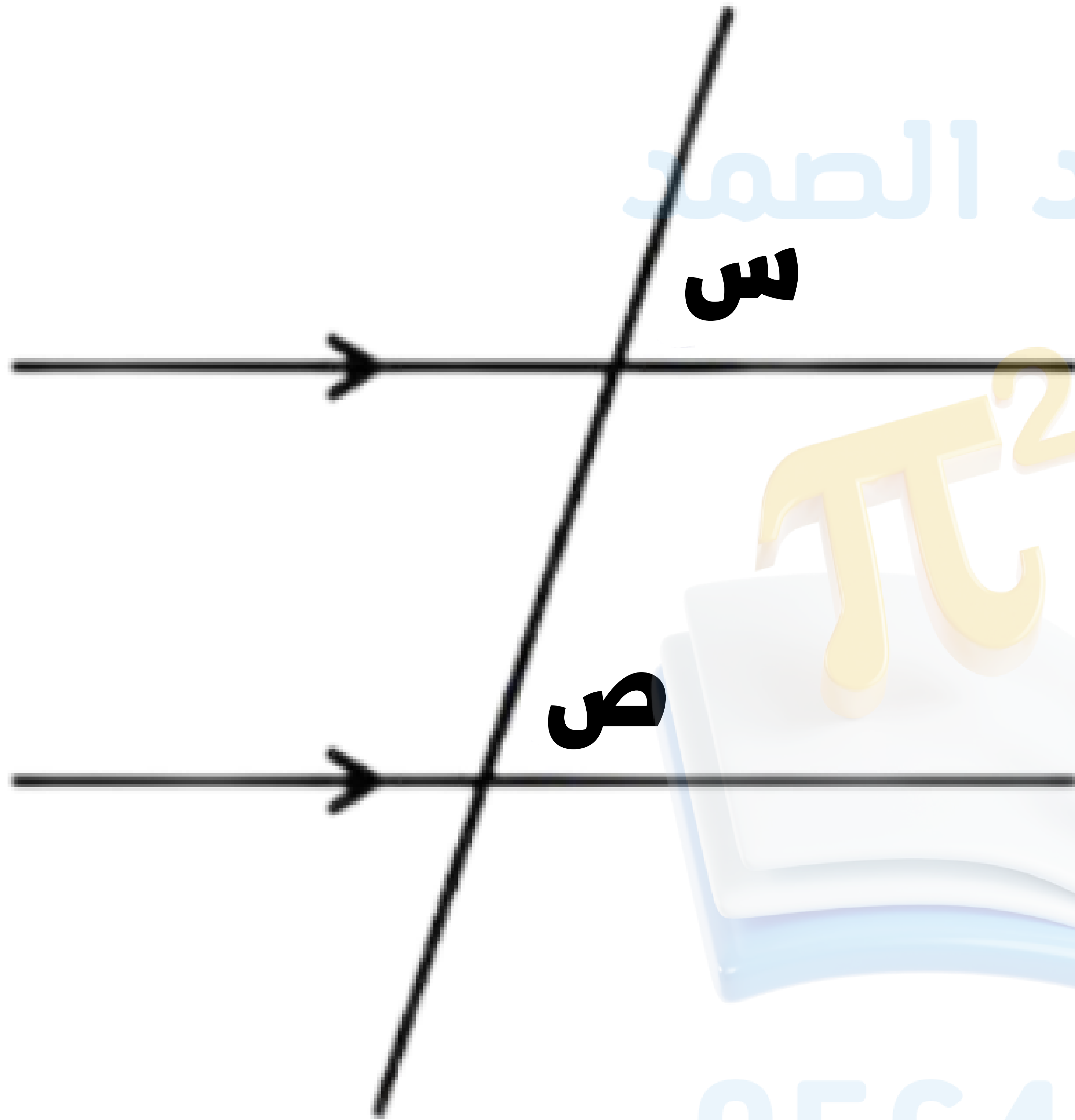
ج ٠,٠٠٤

د ٠,٠٠٠٤

سؤال 22 قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ س

-القيمة الثانية : ٦ ص



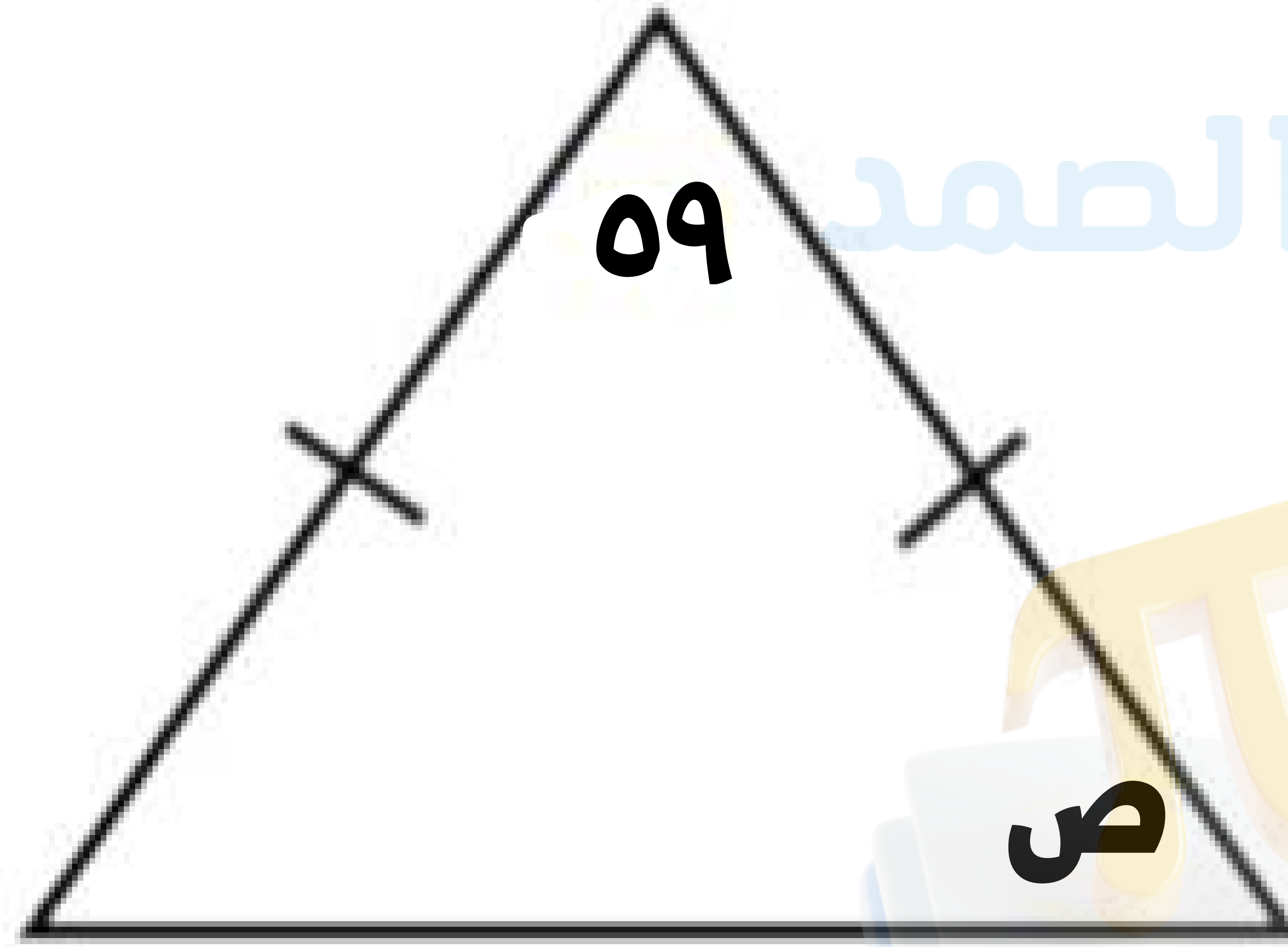
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23 **قارن بين :**



-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٦١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24

$١^{٢س} + ١^{٣ص} + ١^{٤ع} + ١^{٦م} =$ ....

أ ١

ب ٤

ج ٢

د ٣

سؤال 25

مكعب مساحة قاعدته ١٠٠ سم٢ ، ما ارتفاعه ؟

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤

